

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>40 - 501 福岡県<br>山神水道企業団<br>[浄水場名] 01 - 00<br>山神水道企業団<br>[水源名]<br>山神ダム<br>[原水の種類]<br>ダム直接<br>[1日平均浄水量] 19,178(m³)<br><br>浄水(給水栓水等) |       |         |       | [事業主体名]<br>40 - 502 福岡県<br>福岡県南広域水道企業団<br>[浄水場名] 01 - 00<br>荒木浄水場<br>[水源名]<br>筑後川水系筑後川<br>[原水の種類]<br>ダム放流・ダム直接・浅井戸水<br>[1日平均浄水量] 95,868(m³)<br><br>浄水(給水栓水等) |         |         |       | [事業主体名]<br>40 - 503 福岡県<br>福岡地区水道企業団<br>[浄水場名] 01 - 00<br>牛頭浄水場<br>[水源名]<br>筑後川<br>[原水の種類]<br>表流水（自流）・ダム放流<br>[1日平均浄水量] 199,634(m³)<br><br>浄水(給水栓水等) |        |         |       |    |
|-------------------------|--|-------|---------|-------|--|---------|---------|-------|--|--------|---------|-------|----|
|                         | 最高   | 最低    | 平均      | 回数    | 最高   | 最低      | 平均      | 回数    | 最高   | 最低     | 平均      | 回数    |    |
| アンチモン及びその化合物            | *  |       | <0.0020 | 1     | <0.0010  | <0.0010 | <0.0010 | 4     |  |        | <0.0015 | 1     |    |
| ウラン及びその化合物              | *  |       | <0.0002 | 1     | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 4     |  |        | <0.0002 | 1     |    |
| ニッケル及びその化合物             | *  |       | <0.001  | 1     | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4     |  |        | <0.001  | 1     |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           | *  |       | <0.0004 | 1     | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 4     |  |        | <0.0002 | 1     |    |
| トルエン                    | *  |       | <0.040  | 1     | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4     |  |        | <0.040  | 1     |    |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      | *  |       | <0.008  | 1     | * <0.005   | <0.005  | <0.005  | 12    |  |        | <0.008  | 1     |    |
| 亜塩素酸                    | *  |       | <0.06   | 1     | <0.04  | <0.04   | <0.04   | 4     |  |        |         |       |    |
| 二酸化塩素                   | *  |       | <0.06   | 1     |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| ジクロロアセトニトリル             | *  |       | <0.001  | 1     | 0.002  | <0.001  | <0.001  | 4     |  |        | <0.001  | 1     |    |
| 抱水クロラール                 | *  |       | <0.002  | 1     | 0.007  | <0.001  | 0.002   | 4     |  |        | <0.002  | 1     |    |
| 農薬類                     |  |       |         |       | * <0.01  | <0.01   | <0.01   | 12    | * <0.01  | <0.01  | <0.01   | 18    |    |
| 残留塩素                    | *  | 0.6   | 0.5     | 0.6   | 12   | 0.7     | 0.2     | 0.4   | 12   | 0.7    | 0.6     | 0.6   | 12 |
| 遊離炭酸                    | *  | 2.8   | 2.0     | 2.3   | 12   | * 6.1   | 2.4     | 3.9   | 12   |        |         | 4.5   | 1  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        | *  |       | <0.001  | 1     | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4     |  |        | <0.030  | 1     |    |
| メチル - t - ブチルエーテル(MTBE) | *  |       | <0.001  | 1     | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4     |  |        | <0.002  | 1     |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)     | *  |       | 1.8     | 1     |  |         |         |       |  |        |         | 1.2   | 1  |
| 臭気強度(TON)               |  |       |         |       | <1   | <1      | <1      | 12    | <1   | <1     | <1      | 12    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | *  | -1.3  | -1.5    | -1.4  | 12   | * -1.2  | -1.8    | -1.5  | 12   |        |         | -1.4  | 1  |
| 従属栄養細菌                  | *  |       | 0       | 1     | 120  | 0       | 6       | 12    | 1  | 0      | 0       | 4     |    |
| 1,1 - ジクロロエチレン          | *  |       | <0.0020 | 1     | <0.0010  | <0.0010 | <0.0010 | 4     |  |        | <0.0100 | 1     |    |
| 水温( )                   |  | 25.3  | 8.0     | 17.4  | 36   | 31.5    | 9.2     | 18.5  | 12   | 29.7   | 10.7    | 18.2  | 12 |
| アンモニア態窒素                |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   | *  | 0.070 | 0.037   | 0.058 | 12   | * 0.095 | 0.022   | 0.058 | 243  | 0.062  | 0.032   | 0.042 | 12 |
| 浮遊物質(SS)                |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |       |         |       | *  | 6.1     | 2.4     | 3.9   | 12   |        |         |       |    |
| 全窒素                     |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 全リン                     |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| リン酸イオン                  |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| トリハロメタン生成能              |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 生物(n/ml)                |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| アルカリ度                   |  |       |         |       | *  | 38.8    | 25.4    | 32.6  | 12   |        |         | 34.2  | 1  |
| 溶存酸素                    |  |       |         |       |  |         |         |       |  |        |         |       |    |
| 硫酸イオン                   |  |       |         |       | *  | 18.7    | 10.0    | 14.1  | 12   | * 20.3 | 7.9     | 14.0  | 12 |
| 溶性ケイ酸                   |  |       |         |       | *  | 34.0    | 21.0    | 28.0  | 12   |        |         |       |    |

・ \* は、浄水場出口水のデータです。

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>40 - 503 福岡県<br>福岡地区水道企業団<br>[浄水場名] 02 - 00<br>海水淡化センター<br>[水源名]<br>海水（玄界灘）<br>[原水の種類]<br>海水<br>[1日平均浄水量] 21,166(m³)<br><br>浄水(給水栓水等) |         |         |       | [事業主体名]<br>40 - 505 福岡県<br>田川地区水道企業団<br>[浄水場名] 01 - 00<br>田川地区水道企業団浄水場<br>[水源名]<br>北九州市原水<br>[原水の種類]<br>原水受水<br>[1日平均浄水量] 14,700(m³)<br><br>浄水(給水栓水等) |      |        |    | [事業主体名]<br>40 - 506 福岡県<br>京築地区水道企業団<br>[浄水場名] 01 - 00<br>湯の川内浄水場<br>[水源名]<br>耶馬溪ダム<br>[原水の種類]<br>ダム放流<br>[1日平均浄水量] 9,650(m³)<br><br>浄水(給水栓水等) |      |         |    |
|-------------------------|--|---------|---------|-------|---|------|--------|----|--|------|---------|----|
|                         | 最高   | 最低      | 平均      | 回数    | 最高  | 最低   | 平均     | 回数 | 最高   | 最低   | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物            | <0.0015  | <0.0015 | <0.0015 | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.0015 | 1  |
| ウラン及びその化合物              | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.0002 | 1  |
| ニッケル及びその化合物             | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.001  | 1  |
| 1,2 - ジクロロエタン           | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.0004 | 1  |
| トルエン                    | <0.040   | <0.040  | <0.040  | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.000  | 1  |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      | <0.008   | <0.008  | <0.008  | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.006  | 1  |
| 亜塩素酸                    |  |         |         |       |   |      | <0.06  | 1  |  |      |         |    |
| 二酸化塩素                   |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| ジクロロアセトニトリル             | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4     |   |      | <0.001 | 1  |  |      | <0.001  | 1  |
| 抱水クロラール                 | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4     |   |      | 0.003  | 1  |  |      | <0.002  | 1  |
| 農薬類                     | *  | <0.01   | <0.01   | <0.01 | 4   |      |        |    |  |      |         |    |
| 残留塩素                    | 0.8  | 0.6     | 0.7     | 12    | 0.7   | 0.6  | 0.6    | 12 | 0.4  | 0.3  | 0.3     | 12 |
| 遊離炭酸                    | 5.5  | 3.3     | 4.1     | 4     | * 5.5   | 3.1  | 4.2    | 4  | *  |      | 4.0     | 1  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        | <0.030   | <0.030  | <0.030  | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.000  | 1  |
| メチル - t - ブチルエーテル(MTBE) | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.002  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)     | 1.0  | 0.5     | 0.6     | 4     | * 1.6   | 0.6  | 0.9    | 4  | *  |      | 2.0     | 1  |
| 臭気強度(TON)               | <1   | <1      | <1      | 12    | * 3   | <1   | 2      | 4  | *  |      | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | -1.3   | -1.4    | -1.3    | 4     | * -1.9  | -2.2 | -2.1   | 4  | *  |      | -1.6    | 1  |
| 従属栄養細菌                  | 0  | 0       | 0       | 4     | 2   | 0    | 1      | 4  |  |      | 4       | 1  |
| 1,1 - ジクロロエチレン          | <0.0100  | <0.0100 | <0.0100 | 4     |   |      |        |    | *  |      | <0.0005 | 1  |
| 水温( )                   | 28.9   | 12.1    | 19.4    | 12    | 25.0  | 11.0 | 17.6   | 12 | 27.0   | 10.8 | 18.0    | 12 |
| アンモニア態窒素                |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   | 0.033  | 0.018   | 0.023   | 12    |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 全窒素                     |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 全リン                     |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| リン酸イオン                  |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| トリハロメタン生成能              |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 生物(n/ml)                |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| アルカリ度                   | 42.4   | 32.2    | 37.7    | 4     |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 溶存酸素                    |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 硫酸イオン                   |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |         |         |       |   |      |        |    |  |      |         |    |

・ \* は、浄水場出口水のデータです。